

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
6. Mai 2005 (06.05.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/039466 A3

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **A61F 13/06**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/011920

(22) Internationales Anmeldedatum:
21. Oktober 2004 (21.10.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
203 16 109.2 21. Oktober 2003 (21.10.2003) DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: **LOHRER, Heinz** [DE/DE]; Wachenheimer
Strasse 49, 65835 Liederbach (DE).

(74) Anwälte: **ZEITLER, Giselher** usw.; Zeitler, Dickel, Kan-
dlbinder, Herrnstr. 44, 80539 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,

KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

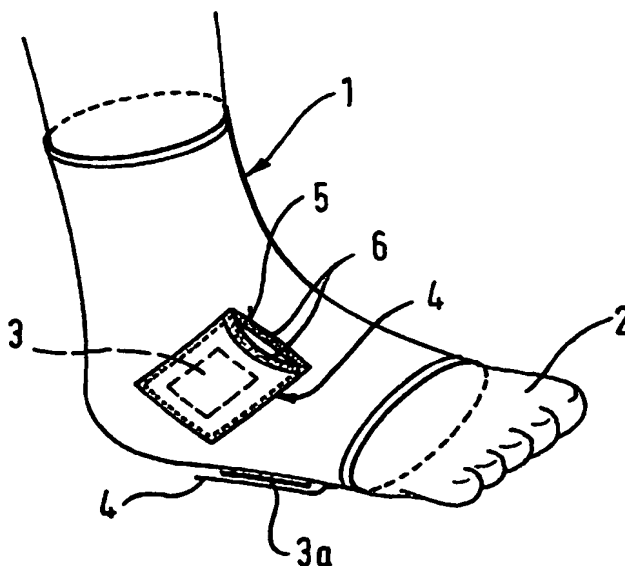
- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
Recherchenberichts: 16. Juni 2005

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: **BANDAGE INSERT/INSET COMPOSITE**

(54) Bezeichnung: **BANDAGEN-EINLAGEN/PASSTEIL-VERBUND**



(57) Abstract: The invention relates to an elastic ban-
dage in the form of a sleeve or a tube for injured limbs or
limbs susceptible to injury. According to the invention,
the bandage (1) comprises at least one holding element
(4, 7, 15) at defined points on the outer and/or inner sur-
face thereof, for detachably fixing orthopaedic or orthetic
elements (3, 3a), such as corrective, supporting, reliev-
ing and/or padding inserts (3a) or insets (3), especially
insoles.

(57) Zusammenfassung: Bei einer elastischen
Bandage in Hülsen- bzw. Röhrenform für verletzte bzw.
Verletzungsanfällige Gliedmassen ist die Anordnung
derart getroffen, dass die Bandage (1) an bestimmten
Stellen ihrer Aussen- und/oder Innenfläche wenigstens
eine Halterung (4, 7, 15) zur lösbaren Festlegung
von orthopädischen bzw. orthetischen Elementen (3,
3a), wie Korrektur-, Stütz-, Entlastungs- und/oder
Bettungseinlagen (3a) oder -passteilen (3), insbesondere
Schuheinlagen, aufweist.

WO 2005/039466 A3